NOV 2 0 2003

VARNDELL & VARNDELL, PLLC

(FORMERLY VARNDELL LEGAL GROUP)

Approved for use through 9/30/98. OMB 0851-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

下がの氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、私毒箱、国籍は下記の私の氏名の後に記載され た通りです。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出題している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者であると(下記の名称が複数の場合)信じています。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled CARRIER VEHICLE
上記発明の販復書はここに設付されているが、下記の極がチェック 見れている場合は、このほうやなか:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
の日本出版され、 この高級の采扱出版書を主たはPCT国際出版書をは、 であり、基フ の日に物面された成項(改当する場合)	was filed on <u>August 21, 2003</u> as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (Y applicable).
私は、上記の役正者によって道正された、任許意求利因を含む上荷 残知者を役別し、且つ内袋を残解していることをここに有明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
弘は、送水以別法央部37騎双脚1.56に全直されている、特許 依について必要な領報を関索する危格がむることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

VARNDELL & VARNDELL, PLLC

(FORMERLY VARNOELL LEGAL GROUP)

PTO/SB/106 (8-96)
Approved for use through 9/30/98, OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Japanes Language Declarati n (日本語宣言書)

利は、米国法典第35編119条(a)-(d) 項又は365条(b) 項に基き下記の、 米 国以外の国の少なくとも一ヵ国を指定している特許協力条約365(a) 項に基すく国際出願、又は外国での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している。本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出顧を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 385(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Prior Foreign Application(s) 外国での先行出裔			Priority Not Claimed 優先権主張なし
2002-241637	Japan	22 August 2002	
(Number) (番号)	(Country) (闰名)	(Day/Month/Year Filed) (出版年月日)	
(Number)	(C		
(番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (比較年月日)	
(Number) (番号)	(Country) (闰名)	(Day/Month/Year Filed) (出版年月日)	
私は、第35編米国法典11 国特許出願規定に記載された権	l 9条(e)項に基いて下記の米 利をここに主張いたします。	I hereby claim the benefit under Title 3 119(e) of any United States provisional app	
(Application No.)	(Day/Month/Year Filed)	(Application No.)	(Day/Month/Year Filed)
(出願番号)	(出顧日)	(出顯番号)	(出題日)

私は、下記の米国法典第35編120条に基いて下記の米国特許出國に記載された権利、又は米国を指定している特許協力条約365条(c)に基ずく権利をここに主張します。また、本出順の各請求範囲の内容が米国法典第35編112条第1項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出題に開示されていない限り、その先行米国出顧香提出日以降で本出顧客の日本国内または特許協力条約国際提出日までの期間中に入手された、連邦規則法典第37編1条56項で定義された特許資格の有無に関する重要な情報について開示義務があることを認識しています。

(Application No.)
(Day/Month/Year Filed)
(出題音子)
(出題日)
(Application No.)
(Day/Month/Year Filed)

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (现况:特許許可済、保属中、放棄済)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120

of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International

application designating the United States, listed below and, insofar as the

subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in

the prior United States or PCT International application in the manner

provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to

patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section

1.56 which became available between the filling date of the prior application

and the national or PCT International filing date of application

(Application No.) (出版番号) (Day/Month/Year Filed) (出版日)

私は、私自身の知識に基ずいて本食言書中で私が行なう表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基づく茨明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の妾明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること。そしてそのような故意による虚偽の声明を行なえば、出願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況: 特許許可法、係属中、放棄済)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

VARNDELL & VARNDELL, PLLC

(FORMERLY VARNDELL LEGAL GROUP)

PTO/SB/106 (8-96) Approved for use through 9/30/98, OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Japanese Language Declaration

(日本語宣言審)

委化状: 私は下記の発明者として、本出額に関する一切の 手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人 として、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代理 人の氏名及び登録番号を明記のこと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attermay(s) and/or agent(s) to presecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name(s) and registration number(s))

R. Bugene Varndell, Jr.- Reg. No. 29,728 Debra Shoemaker - Reg. No. 47,941

芭颈送付先

Send Correspondence to:

VARNDELL & VARNDELL, PLLC 106-A South Columbus Street Alexandria, VA 22314

直接電話連絡先: (名前及び電話番号)

Direct Telaphone Calls to: (name and telaphone number)

R. Eugene Varndell, Jr. (703) 683-9730

唯一または第一発明者名	Full name of sole or first inventor
	Kyouji URANAKA
免明者の署名 日付	Inventor's signature Date
Kipay Manda	. ^
En Cupay o ange	Aug 7, 2003
27,	Residence
国籍	Yokohama-shi, Japan
_ ,-	Chizenship Japanese
以 告 籍	Post Office Address
	c/o Komatsu Ltd. Oyama Plant, 400
·	Yokokurashinden, Oyama-shi, Tochigi
	323-8558, Japan
5二共同発明者	Call comments and the last
N3=1,741=4,350 93.40.	Full name of second joint inventor, if any
明者の署名 日付	Satoshi OGAWA
	Second inventor's signature Date
attack Guva 03/0	7/14 / 2003
所	Residence
	Oyama-shi, Japan
\ \text{\texit}\\ \text{\texi{\text{\texi{\text{\texi{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\tin}\tint{\text{\text{\text{\tin}}\tint{\text{\text{\tin}}\tint{\text{\text{\tinit}\xi}\\ \tittt{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\ti}\tint{\text{\text{\text{\ti}}\tint{\text{\tinit}\tittt{\text{\tin\tint{\text{\tinit}\titt{\text{\tint}\tint{\text{\tint}\tint{\text{\ti}}\tinttitex{\tiint{\tiint{\tinit}\tittt{\tititt{\tiin}\	Citizenship Japanese
2010年	Post Office Address
	c/o Komatsu Ltd. Oyama Plant, 400
	Yokokurashinden, Oyama-shi, Tochigi
	323-8558, Japan
(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名を)	(Supply similar information and alignature for third and subsequent
らこと)	India Incompany

joint inventors.)

VARNDELL & VARNDELL, PLLC

(FORMERLY VARINDELL LEGAL GROUP)

第三共同発明者		Docket No.
ATTENDED OF	•	Full name of third inventor, if any
第三是明者の著名		Koichi OKAMOTO
WENT HE IN THE STATE OF THE STA	Kamoto 814	Third Inventor's signature Date
Kolan	Kamoli	Aug 7, 2003
住所		Residence
		Yokohama-shi
国籍		Chizanahip Japanese
私告箱		Post Office Address
		c/o Komatsu Ltd. Oyama Plant, 400
		Yokokurashinden, Oyama-shi, Tochigi
		323-8558, Japan
第四共四発明者		Full name of fourth joint inventor, if any
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~		Takao NAGAI
第四界明者の異名	A 1946	
The state of the s	BH	Fourth Inventor's eignature Date Aug. 17, Za
- Varian	varjour	
住所	•	Residence
		Yokohama-shi, Japan
国籍		Citizenship Japanese
私事		Post Office Address
		c/o Komatsu Ltd. Oyama Plant, 400
		Yokokurashinden, Oyama-shi, Tochiqi
		323-8558, Japan
第五共阿発明者		Full name of lifth invertor, if any
第五発明者の署名	日付	Fifth Inventor's signature Date
住所		Residence
man titir		
<b>国籍</b>		Citizenship
私書類		Post Office Address
<b>K</b> 大共 <b>河元</b> 9年曾		Full name of sixth joint inventor, if any
第六発明者の署名	日付	Sixth inventor's signature Date
主所		Residence
		·
<b>日</b> 籍		Citizenship
<b>公</b>		Post Office Address